## Index of Claims

√ Rejected

44 45

Application No.	Applicant(s)	
09/938,624	TAKAHASHI ET AL	
Examiner	Art Unit	
Glenn Zimmerman	2879	

Appeal

Non-Elected

		1	Rejected				-	Cancelled									N	N	on	-EI	ec	tea		Α	Appear										
		=	A	llo	we	d		÷ Restricted									ı	lr	nte	rfe	rer	nce		0	Objected										
Cla	Claim Date			_		_	1	Claim					Date	•					Claim			Date								1					
	-	_	_	Γ			Г	Γ		Г	1		=										1		ā		П		Т			П	П		1
Final	Original	10/1/03								i		Final	Original											Final	Original	١.				1					
1	1	=		Г					Г	Г	1		51										1		101					7		П			j
2	2	Ξ									]		52										]		102				$\exists$			$\Box$			
3	3	=							_		]		53	_									1		103						_				
4	4	=		L	_		L			_			54		L							_	1	L_	104			_	_	_	_	_			1
5	5	=									]		55	乚				L			L		]		105			_]	_		_	_		Ц	]
6	6	Ξ		_	L	L	_		L	_	1		56	_	L						_	_	ļ		106			_		_	_	_			
7	7	=	L	L.	_	L	_			╙	1		57	_	L					Ш		_	Į	<u></u>	107			_	_	_	_	_	-		1
8	8	=	_	_	L	_	_	_	\	1	1	_	58	_	_						L		1		108		_	_	_	-	_	_	-	_	1
9	9	=	L.	_	L	_	L		L	┡		L	59	L	L-	_			_		_	_	1	L.	109			_	_	_	_	_		_	-
10	10	=	<u>_</u>	_	<u> </u>	_	L.	_	1	1	1		60	1_	-		-			Н	_	├-	1	<u> </u>	110	_	$\vdash$	-1	-	-	_	_	-	_	1
11	11	=	_	$\vdash$	-	_	_	_	ļ	┞	-	_	61	_	ļ.,		Щ	Н	_	Ш	_	<u> </u>	1	<u> </u>	111	μ,	_	_	-	4	-	4	Н		1
12	12	÷	-	-		-	-		⊢	-	1	-	62	-	┝	Н			_	_	_	-		-	112	-	$\vdash$		-	-		$\rightarrow$	-	_	-
13	13		-	-	-	-	-		-	⊢	-	-	63	<u> </u>	-		-	Н	Н	_		-	1	-	113	$\vdash$	$\vdash$		-	-	_	$\rightarrow$	$\vdash$	_	1
14	14	=	-	⊢	-	-	-	⊢	├-	⊢	-	-	64	-	-	$\vdash$	-	-	Н	Н	-	-		-	114	-	-	-			-	$\rightarrow$	-	-	1
		-	-	_	⊢	-	-	_	├-	⊢	1	-		_	-		-	_	-	Н	_		1	-		_	-	-	$\vdash$		_	-1	Н	-	1
16	16	-	-	-	H	-	<u> </u>	-	-	⊢	-	-	66 67	-	⊢		-	_	-	-	_	⊢	1	<u> </u>	116	-	-	-	-	$\dashv$			-	_	1
18	18	=	⊢	⊢	-	-	Н	$\vdash$	-	⊢	1	-	68	1-	⊢	Н	-	Н	Н	Н	-	⊢	1	⊢-	118	-	Н	-	-	-1	-	-	Н	-	1
19	19	Ē	μ,	_	-	-	-	$\vdash$	-	+-	-	⊢	69	-	⊢	$\vdash$	-	Н	Н	Н	_	-	1		119	-	Н	_	$\dashv$	-	_	-	-	-	1
20	20	Ē	-	-	⊢		⊢	-	⊢	-	-		70	-	⊢	$\vdash$	Н	-	Н	-	_	⊢	1	├	120	-	Н	-	$\dashv$	-+	-	$\rightarrow$	$\vdash$	_	1
21	21	=	H	⊢	⊢		$\vdash$	-	-	┝	1		71	-	$\vdash$		-	-	Н	Н	-	-	1	-	121	-	Н	-	$\dashv$	-	-	-	-	-	1
22	22	ŧ		$\vdash$	⊢	-	-	-	-	-	-	-	72	-	-	Н	Н	-		Н	-	⊢	1	-	122	-	Н	-	-	-	-	$\dashv$	$\neg$	-	1
23	23	Ē		$\vdash$	⊢	-	-	-	-	+	ł	-	73	-	-		Н	$\vdash$		Н	-	-	}	-	123	-	-	-	$\dashv$	-1	-	$\dashv$	$\neg$	$\vdash$	1
24	24	=	Н		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		⊢	-		├	74	+-	⊢	Н		Н	$\vdash$	Н	-	-	1	$\vdash$	124	-	Н	$\neg$	_	$\dashv$	$\dashv$	$\neg$	$\neg$	-	
25	25	=	Н		-		Н	-	$\vdash$	+-	ł	-	75	-	-		Н	Н	Н	Н	_	⊢	1	_	125	H	1	$\neg$	-	$\neg$	_	$\exists$		-	1
26	26	=	Н	_	-	-	-	-	-	$\vdash$	1	-	76	-	-		Н	_		-	_	-	1	-	126	-	Н	-	$\dashv$	-	_	-1	М	_	1
27	27	=	$\vdash$	_	$\vdash$	-		-	-	-	1	_	77	-	$\vdash$			Н		Н	_	$\vdash$	1		127	Н	-	_	$\neg$	-			7	-	1
28	28	=				$\vdash$		$\vdash$		1	1	1	78	-	-				-	Н	$\overline{}$	$\vdash$	1	$\overline{}$	128		Н		$\neg$	-1	_	$\neg$		_	1
29	29	=		_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	T	-	1	-	79	-	_	Н							1		129	_			$\neg$	-1	_	$\neg$	$\neg$		1
30	30	=		_	-	_	Т		1	1	1		80	_	_		-	П		Н	_	Т	1		130		-	_	$\neg$	_	-	$\neg$			1
31	31	=	Н		-	Η.	-	$\vdash$	-	-	1	<u> </u>	81	$\vdash$								$\vdash$	1	$\vdash$	131	-		_		-			$\neg$	-	
32	32	=	Н			_	Т	_	Г	✝	1	_	82		_	П				Н	$\vdash$	-	1	$\vdash$	132		$\vdash$			_		T			1
33	33	=						1		1	1		83		_							$\overline{}$	1		133					-1			$\neg$	$\overline{}$	1
34	34	=			_						1	_	84					П				_	1	$\vdash$	134	Т				_		$\neg$		_	1.
35	35	=							Г		1		85		Т			П			г		1		135	1				_		$\neg$			1
36	36	=	П						-	,	1		86						П				1		136		П		$\neg$			$\neg$			1
	37						_				1		87			П							1		137	Т			$\neg$	7		$\neg$	$\neg$		1
	38										1		88										1		138			$\neg$				$\neg$			1
	39										1		89										1		139		П			7		$\neg$	П		1
	40								П	1	1		90			П							1		140					7	_	$\neg$			1
	41										]		91										1		141							$\neg$			
	42									L	]		92										1		142					7		П			1

(Through numeral)

94

97

99 100